(河 HP/Aruba 2920、Aruba 2930F/2930M系列交换机限制端口流量方法

以太网接口 孙轲 2019-10-14 发表

1. 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于如: HP/Aruba 2920 24G/48G Switch、

HP/Aruba 2920 24G/48G POE+ Switch、Aruba 2930F 24G/48G 4SFP(+) Switch、

Aruba 2930F 24G/48G 4SFP(+) PoE+ Switch、 Aruba 2930M 24G/48G 1-slot Switch、

Aruba 2930M 24G/48G PoE+ 1-slot Switch等系列的交换机。

1.2 组网图

无。

1.3 说明

接入层交换机14和15端口流量过大,为保证交换机正常业务数据转发, 限制14端口转发流量为100kpps, 15端口转发流量为端口的10%。

配置步骤

1. 配置步骤

#进入全局模式

ProCurve#config

#限制14端口转发流量为100kpps

ProCurve(config)#int 14 rate-limit all in kbps 100

#限制15端口转发流量为10%

ProCurve(config)#int 15 rate-limit all in percent 10

#查看端口限速

ProCurve(config)# show rate-limit all

All-Traffic Rate Limit Maximum %

Port | Limit Mode

14 | 100 kbps

15 | 10 %

2. 保存配置

ProCurve(config)#write memory

配置关键点